# Service-Information

## Stand-Kühlgerät
## ARC 7472/AL

8501 747 11066
Letzte Änderung: 07.06.2008
Anlagedatum: 07.06.2008

**Ersatzteilliste** 2

**Technische Daten** 4

**Explosionszeichnung** 5

**Stromlauf-Anschlussplan** 6

**Text /Legende** 7

Die vorliegenden Serviceunterlagen sind ausschließlich für technisch qualifizierte Fachkräfte bestimmt, welche mit den entsprechenden einschlägigen Sicherheitsvorschriften vertraut sind.
Änderungen vorbehalten

© Whirlpool EMEA

## Ersatzteilliste

| Pos-Nr. | 12NC | Beschreibung |
|---|---|---|
| 001 2 | **4812 525 18014** | Fuehrung |
| 002 0 | **4812 464 18148** | Abdeckung AL |
| 002 1 | **4812 157 48001** | Distanzstueck |
| 004 0 | **4812 464 28054** | Traverse |
| 011 0 | **4812 462 18263** | Fuss verstellbar |
| 012 1 | **4812 528 78062** | Laufrolle |
| 012 2 | **4812 535 78074** | Drehstift |
| 040 0 | **4812 417 19231** | Scharnier oben links |
| 040 1 | **4812 417 19232** | Scharnier oben rechts |
| 040 2 | **4812 417 19432** | Scharnier unten |
| 040 3 | **4812 417 19435** | Scharnier mitte |
| 040 4 | **4812 417 19436** | Scharnier mitte |
| 084 3 | **4819 529 18093** | Gummipuffer |
| 101 0 | **4812 416 10189** | Tuer Gefrieren |
| 104 0 | **4812 416 10188** | Tuer Kuehlen |
| 105 0 | **4812 532 88056** | Buchse AL |
| 105 1 | **4812 532 88075** | Schutzhuelse |
| 105 2 | **4812 532 88073** | Schutzhuelse |
| 110 0 | **4812 498 18661** | Tuergriff |
| 111 7 | **4812 459 18218** | Logo |
| 111 8 | **4812 462 28758** | Abdeckung |
| 152 0 | **4812 418 28891** | Tuerfach |
| 154 0 | **4812 418 28892** | Flaschenfach |
| 154 4 | **4812 526 48213** | Rundstab(Halt.) |
| 155 0 | **4812 418 28427** | Eierfach |
| 156 0 | **4812 418 28471** | Schale Eiswuerf |
| 190 1 | **4819 466 98957** | Dichtung |
| 191 0 | **4812 466 68822** | Magnetdichtung grau |
| 191 1 | **4812 466 68823** | Magnetdichtung grau |
| 201 0 | **4812 462 28817** | Frontabdeckung |
| 201 1 | **4812 442 29286** | Umluftklappe |
| 201 2 | **4812 462 28691** | Abdeckung |
| 201 4 | **4819 462 79776** | Abdeckung |
| 201 5 | **4819 460 78208** | Folie |
| 232 0 | **4812 418 29739** | Verdunstersch. |
| 241 0 | **4812 418 68334** | Schublade |
| 241 2 | **4812 418 68299** | Schublade |
| 241 4 | **4812 418 48689** | Korbabdeckung |
| 241 5 | **4812 418 48733** | Korbabdeckung bedruckt |
| 242 0 | **4812 418 79962** | Gemueseschale |
| 245 0 | **4812 458 19187** | Flaschenhalter |
| 246 2 | **4812 418 48916** | Schale |
| 255 0 | **4812 450 88282** | Glasplatte |
| 255 1 | **4812 450 88283** | Glasplatte |
| 301 0 | **4812 464 69218** | Schalterleiste |
| 301 1 | **4812 440 98137** | Abdeckung regulator |
| 301 4 | **4812 462 28759** | Abdeckung |
| 301 5 | **4812 462 28761** | Abdeckung |
| 334 0 | **4812 412 18034** | Knopf |
| 335 5 | **4812 223 18433** | Regler |

© Whirlpool EMEA

| Pos-Nr. | 12NC | Beschreibung |
|---|---|---|
| 402 0 | **4812 360 58114** | Kompressor NBT1114Y |
| 402 1 | **4812 418 70024** | Schale Kompr. |
| 402 2 | **4819 360 48014** | Ventil Klappe |
| 420 0 | **4812 120 28053** | Kondensator 5ÈF |
| 440 0 | **4819 361 18428** | Lueftermotor |
| 440 5 | **4812 445 28036** | Luftverteiler Filter Microban |
| 442 3 | **4819 462 79775** | Abdeckung |
| 443 0 | **4819 515 48034** | Luefterrad Ven. |
| 451 0 | **4812 259 48194** | Abtau-Heizung |
| 451 1 | **4812 259 48205** | Abtau-Heizung |
| 491 3 | **4812 290 88084** | Deckel Klemmk. |
| 526 3 | **4812 440 79239** | Thermostat |
| 561 2 | **4812 462 28261** | Abdeckung |
| 562 0 | **4812 282 28281** | Thermostat Bimetall |
| 566 1 | **4819 492 68723** | Feder Thermostat |
| 614 0 | **4812 280 68373** | Monoblock |
| 651 0 | **4819 134 88178** | Lampe T25-240V 15W |
| 652 0 | **4812 255 28026** | Lampenfassung |
| 652 2 | **4812 440 98245** | Verkleidung Lampe |
| 656 0 | **4812 460 98066** | Deckel Lampe |
| 691 7 | **4812 310 18846** | Sensor KIT |
| 740 0 | **4812 511 48382** | Verfluessiger |
| 740 1 | **4812 462 28448** | Halter |
| 743 0 | **4812 440 79149** | Abdeckung |
| 746 0 | **4812 511 38331** | Verdampfer |
| 762 0 | **4812 480 48172** | Hygiene+ Filter (Whirlpool) |
| 764 0 | **4819 526 48527** | Filtertrockner |
| 783 0 | **4819 526 43046** | Rohr mit Ventil |
| 965 0 | **4812 226 08032** | Stecker |
| 965 1 | **4812 226 08012** | Stopfen AL |
| 965 6 | **4812 462 28511** | Stopfen |
| 965 7 | **4812 226 08011** | Stecker AL |

© Whirlpool EMEA

# Technische Daten

## Fabrik Nr.

CB 308 W

## Abmessungen + Gewicht

Abmessungen Gerät
- Höhe 187,5 cm
- Breite 60,0 cm
- Tiefe 61,0 cm

## Nennkapazität

Gesamt
- Brutto 299 l
- Netto 278 l

Kühlen
- Brutto 208 l
- Netto 206 l

Gefrieren
- Brutto 91 l
- Netto 72 l

## Elektrische Basisdaten

Spannung 220 V - 240 V
Frequenz 50 Hz

## Anschlusswert

in 24 Std. 0,96 kWh

## Gefriervermögen

in 24 Std. 7 kg

## Kompressor

Typ HTK 12 AA
Kälteleistung(CECOMAF) 149 W

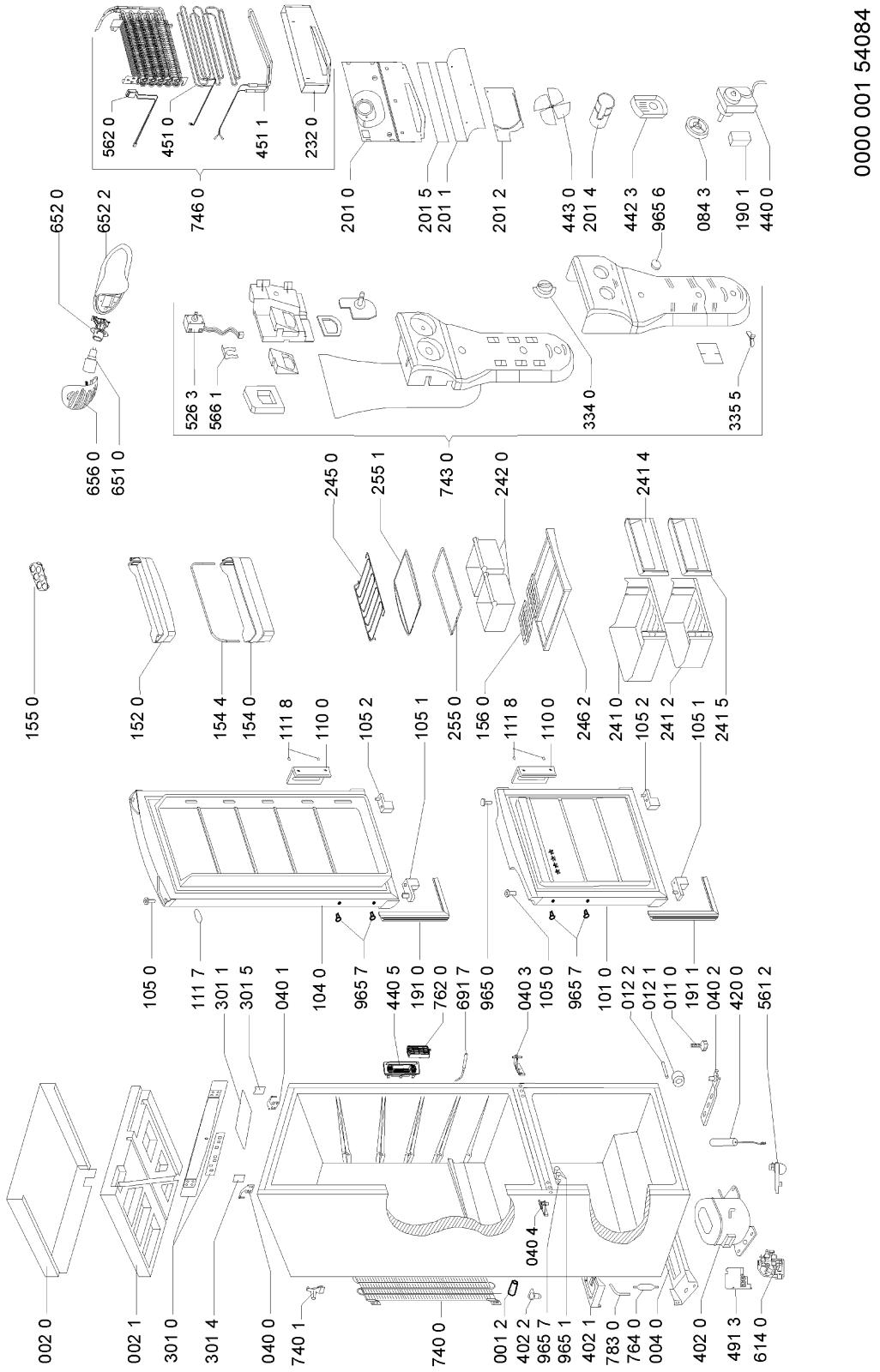
## Kältemittel

Typ R 600 a
Menge 39 g

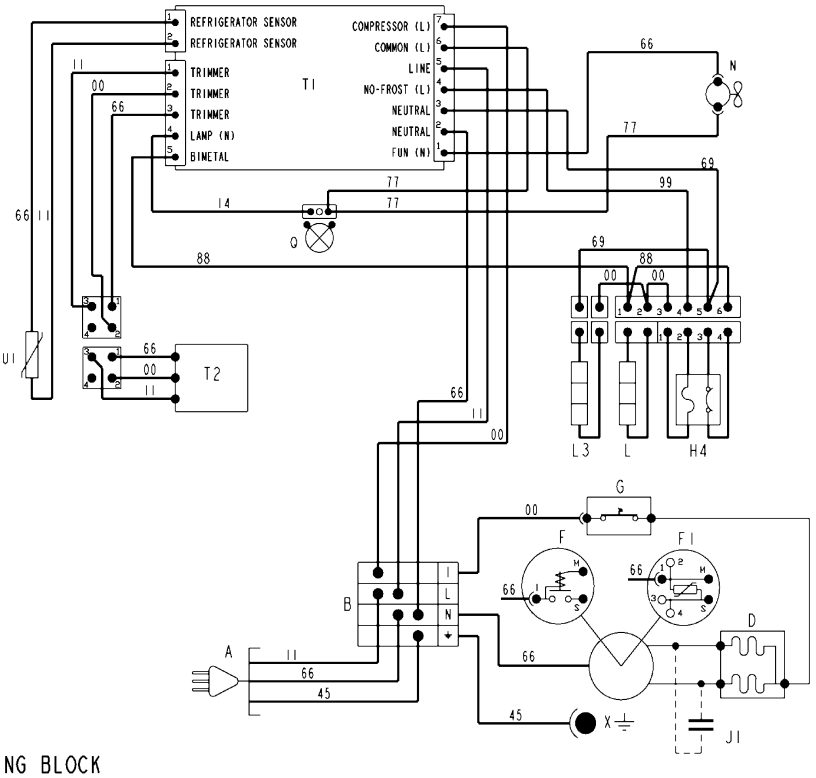
## Thermostat

Typ
- Elektronik

## Explosionszeichnung

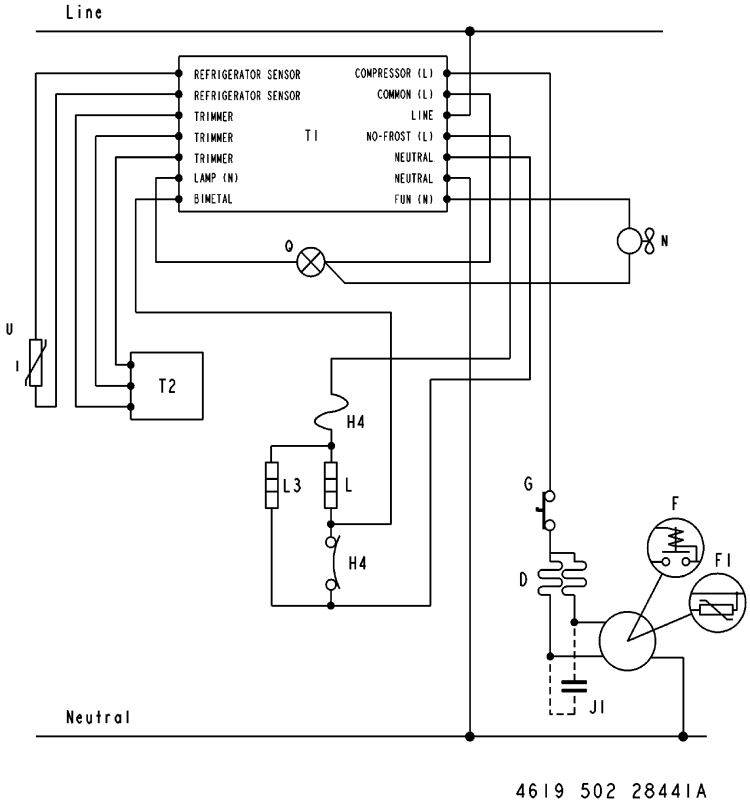


# Stromlauf-Anschlussplan




A PLUG
B MAIN CONNECTING BLOCK
D REFRIGERATOR COMPRESSOR
F STARTING RELAY
FI P.T.C.
G OVERLOAD PROTECTOR
H4 BIMETAL + THERMOFUSE
JI RUNNING CAPACITOR
L DEFROSTING HEATER
L3 HEATER
N FAN-MOTOR
Q LAMP
TI ELECTRONIC MODUL
T2 ELECTRONIC MODUL
UI REFRIGERATOR SENSOR
X COMPRESSOR HEATING
------- OPTIONAL

00 BLACK
11 BROWN
22 RED
33 ORANGE
66 BLUE
77 VIOLET
88 BLUE-SKY
99 WHITE
45 YELLOW-GREEN




4619 502 28441A

# Text /Legende

**Tabella valori resistenza della sonda NTC in funzione della temperatura**

| T [°C] | R [Ω] | T [°C] | R [Ω] | T [°C] | R [Ω] | T [°C] | R [Ω] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| -40.0 | 90721 | -26.0 | 37221 | -12.0 | 16564 | 2.0 | 7911 |
| -39.5 | 87739 | -25.5 | 36111 | -11.5 | 16114 | 2.5 | 7714 |
| -39.0 | 84867 | -25.0 | 35039 | -11.0 | 15678 | 3.0 | 7523 |
| -38.5 | 82098 | -24.5 | 34002 | -10.5 | 15255 | 3.5 | 7337 |
| -38.0 | 79431 | -24.0 | 32999 | -10.0 | 14845 | 4.0 | 7156 |
| -37.5 | 76859 | -23.5 | 32029 | -9.5 | 14446 | 4.5 | 6980 |
| -37.0 | 74381 | -23.0 | 31092 | -9.0 | 14059 | 5.0 | 6809 |
| -36.5 | 71990 | -22.5 | 30185 | -8.5 | 13684 | 5.5 | 6643 |
| -36.0 | 69686 | -22.0 | 29307 | -8.0 | 13320 | 6.0 | 6481 |
| -35.5 | 67463 | -21.5 | 28458 | -7.5 | 12967 | 6.5 | 6324 |
| -35.0 | 65320 | -21.0 | 27637 | -7.0 | 12624 | 7.0 | 6171 |
| -34.5 | 63252 | -20.5 | 26842 | -6.5 | 12292 | 7.5 | 6022 |
| -34.0 | 61258 | -20.0 | 26072 | -6.0 | 11969 | 8.0 | 5877 |
| -33.5 | 59332 | -19.5 | 25324 | -5.5 | 11656 | 8.5 | 5737 |
| -33.0 | 57475 | -19.0 | 24600 | -5.0 | 11352 | 9.0 | 5600 |
| -32.5 | 55682 | -18.5 | 23899 | -4.5 | 11057 | 9.5 | 5467 |
| -32.0 | 53952 | -18.0 | 23221 | -4.0 | 10770 | 10.0 | 5337 |
| -31.5 | 52281 | -17.5 | 22564 | -3.5 | 10492 | 10.5 | 5210 |
| -31.0 | 50668 | -17.0 | 21928 | -3.0 | 10222 | 11.0 | 5087 |
| -30.5 | 49110 | -16.5 | 21312 | -2.5 | 9960 | 11.5 | 4967 |
| -30.0 | 47606 | -16.0 | 20715 | -2.0 | 9705 | 12.0 | 4851 |
| -29.5 | 46145 | -15.5 | 20137 | -1.5 | 9458 | 12.5 | 4737 |
| -29.0 | 44735 | -15.0 | 19577 | -1.0 | 9218 | 13.0 | 4626 |
| -28.5 | 43372 | -14.5 | 19034 | -0.5 | 8985 | 13.5 | 4519 |
| -28.0 | 42056 | -14.0 | 18509 | 0.0 | 8758 | 14.0 | 4414 |
| -27.5 | 40784 | -13.5 | 18000 | 0.5 | 8537 | 14.5 | 4312 |
| -27.0 | 39556 | -13.0 | 17506 | 1.0 | 8322 | 15.0 | 4213 |
| -26.5 | 38368 | -12.5 | 17028 | 1.5 | 8114 | 15.5 | 4116 |

NOTA:
**La sonda è da considerarsi in corto quando il valore è inferiore ai 500 Ohm;**
**La sonda è da considerarsi in corto quando il valore è superiore ai 100k Ohm.**

**4812 900 08006**